

Medidor de humedad en materiales

testo 616 – medir humedad en materiales rápidamente y sin daños

Mecisión precisa de la humedad en materiales de construcción y maderas

10 curvas características preinstaladas

Diseño ergonómico para facilitar la presión de contacto

Función mín./máx. y Hold

Visualizador iluminado



El testo 616 examina rápidamente y sin daños las curvas de humedad en materiales de construcción y maderas.

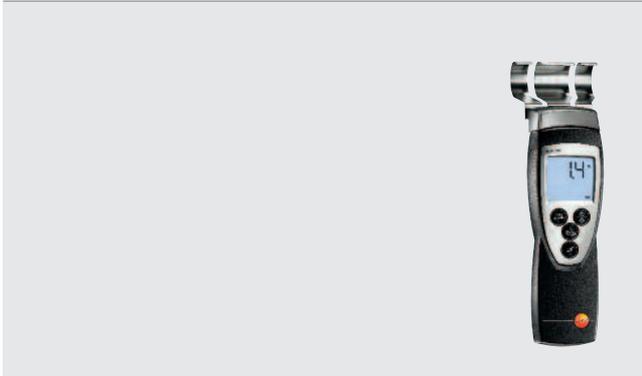
También es una excelente ayuda para observar el proceso de secado de paredes y superficies.

Para facilitar su uso, el instrumento dispone de curvas preinstaladas de mortero de anhidrita, mortero de cemento, ladrillo Tejar, hormigón celular, hormigón, ladrillo hueco y ladrillo macizo para detectar posibles humedades en materiales de construcción. Para humedades en maderas,

las curvas preinstaladas son las de madera blanda, madera dura y aglomerado. Todas estas curvas características se desarrollaron en cooperación con el instituto LPI.

Se registran valores hasta 5 cm de profundidad; el valor mostrado se retiene en pantalla con solo pulsar un botón. La presentación de los valores es en porcentaje en peso, en relación a la masa seca del material.

El testo 616 permite establecer el tiempo y el lugar ideal para efectuar una medición destructiva en caso necesario.


Tipo sensor **medición capacitiva**

Rango med. en maderas:	<50 %
Rango med. materiales construcción:	<20 %
Resolución	0.1

Unidad:	Contenido de agua en porcentaje en peso basado en la masa seca (%)
Profundidad medición:	hasta 5 cm
Ciclo de medición	0,5 s
Tasa de refresco	0,5 s
Tipo de protección	IP30
Temp. Func.	+5 ... +40 °C / 10 ... 80 %HR
Temp. Almac.	-20 ... +70 °C
Tipo de pila	Pila bloque de 9V, 6F22
Vida de la pila	60 h
Peso	260 g
Material/Caja	ABS/TPE/metal
Medidas	70 x 58 x 234 mm

Accesorios
Modelo
Accesorios para instrumento de medición

Estuche para instrumento de medición y sondas	0516 0210	
---	-----------	--



C/Ambocadors, 27
Tel. 963 309 020
info@zelsio.com

Pol. Ind. El Oliveral, sección 13
Riba-roja del Túria. Valencia
www.zelsio.com